

Instruks ventilasjonsanlegg Lundekroken

Avtrekksvifter

Avtrekksvifter er plassert på yttertak felles for leilighetene og det er således ingen vifter med tilhørende viftelyd i selve kjøkkenhette.

Enkelte ende leiligheter har separat avtrekksvifte for bad nr. 2 ved yttervegg med separat styring kun for dette badet.

Ytterveggsventiler/ spalter i vinduer

For at systemet skal fungere er det viktig at alle ytterveggsventiler er åpne hele året. Hvis disse lukkes, for eksempel på vinteren, vil avtrekkssystemet ikke fungere.

Bad

I bad er installert fuktstyrтt avtrekksventil. Avtrekk øker når fukt oppstår på badet. Dette skjer automatisk via integrert del i ventilen som åpner og lukker et spjeld. Når det ikke er fukt i badet lukker spjeldet til en innstilt lavere luftmengde for å spare energi.

Vedlikehold innbefatter kun å tørke forsiktig av synlig hvit del av ventilen med fuktig klut etter behov. Ventilen skal ikke demonteres.

Kjøkkenhette

Betjenes via bryter på front av hette. I stengt posisjon gir kjøkkenhetten en grunnventilasjon. Når spjeld åpnes via bryter (roteres med klokken) åpner spjeld for forsert avtrekksmengde. Ur integrert i bryter stenger spjeldet automatisk etter innstilt tid for å spare energi.

Vedlikehold innbefatter kun å ta av filter og vaske dette i varmt såpevann etter behov (anbefalt 2 g. pr. mnd). Filteret tas ut ved å trykke inn de to "knappene" i forkant av filterenhet. Spjeldet integrert i avtrekksstuss må ikke demonteres eller justeres.

Lundekroken

Kort beskrivelse av ventilasjonsanlegg

I hver enkelt leilighet er det installert avtrekksventil på bad og kjøkkenhette på kjøkken.

Avtrekksventilen på badet er fuktstyrte, slik at denne gir økt avtrekksmengde ved detektering av fukt. Et spjeld åpnes via en hygroskopisk innretning integrert i avtrekksventilen. Ellers gir avtrekksventilen kun nødvendig grunnventilasjon på badet. Beboer trenger ikke å justere ventilen.

Ventilens egenskaper gir en vesentlig energibesparelse.

Avtrekkhetten på kjøkkenen er tilsvarende utstyrt med energibesparende funksjon (se egen dokumentasjon). Når det ikke foregår matlaging og spjeldet er stengt er avtrekksmengden redusert. Under matlaging åpnes spjeldet og avtrekksmengden øker. Hvis man glemmer å lukke spjeldet vil dette lukke automatisk etter maks. 60 minutter.

På tak er det montert avtrekksvifter hvor hver enkelt vifte betjener 3 leiligheter posisjonert over hverandre i 1., 2. og 3. etasje.

Viftene er trykkstyrte slik at disse øker avtrekksmengden automatisk hvis en beboer åpner spjeld i kjøkkenhette eller benytter badet og reduserer tilsvarende ned avtrekksmengden hvis det ikke foregår matlaging eller dusjing.

For at avtrekkssystemet skal fungere må luft tilføres leiligheten via ytterveggsventiler. Disse er dimensjonert for å slippe inn nok luft og tilsvarende mengde som trekkes ut via bad og kjøkken. Det er viktig at disse ikke tettes igjen, noe som vil redusere avtrekkmengden på kjøkken og bad.

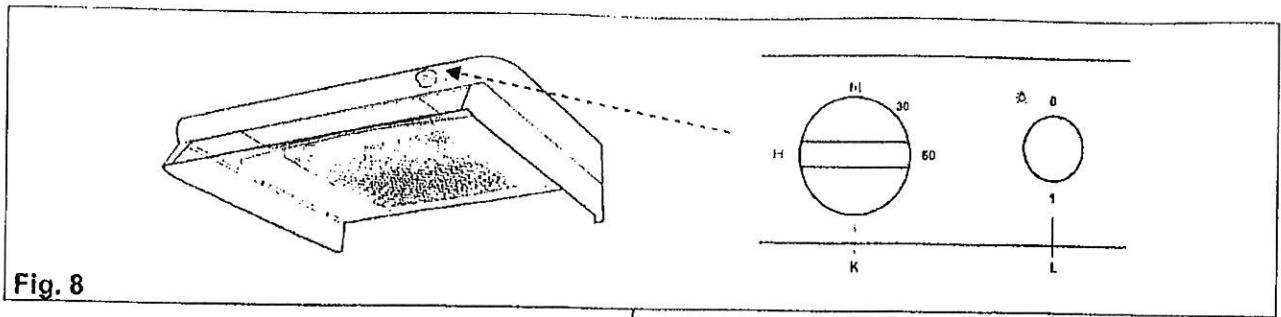


Fig. 8

N BESKRIVELSE OG BRUK

For beskrivelse og bruk av ventilasjonsanlegget, se egen anvisning som følger aggregatet.

Fig. 8: L Vippebryter for belysning
 K Bryter for spjeld

Ved matlagning åpnes spjeldet, og forsert ventilasjon oppnås. Ved bruk sammen ved Villavent-aggregat reguleres viftene samtidig automatisk til maksimal kapasitet.

Komfyrvatretket ledes utenom varmeveksleren, og direkte til avtrekksviften. Avtrekksviftens kapasitet utnyttes da primært til komfyrvatretkk, men en liten luftmengde opprettholdes gjennom avtrekksventilene.

Åpningstiden for spjeldet i kjøkkenheten er regulerbart mellom 5 og 60 minutter. Spjeldet lukker automatisk etter innstilt tid, eller manuelt ved å vri spjelbryteren på hetten tilbake til lukket posisjon. Ved normalventilasjon skal spjeldet stå i lukket stilling (H).

Anm: God energieffektivitet oppnås ved å lukke spjeldet manuelt så raskt som mulig etter matlagning.

Flambering under hetten må ikke forekomme.

S ANVÄNDNING

För skötsel och användning av ventilationsanläggningen, se anvisningar som medföljer aggregatet.

Fig.8: L Brytare för belysning
 K Brytare för spjäll

Vid användning av spiskåpan (matlagning) öppnas spjället och forcerad ventilation uppnås och tillsammans med Villavent-aggregatet regleras fläktarna samtidigt automatiskt till maximal kapacitet. Spiskåpans avluft ledes utom värmeväxlaren och direkt till frånluftsfläkten. Frånluftsfäktens kapacitet utnyttjas då primärt för spiskåpan, dock med en liten luftmängd som upprätthålls genom frånluftsventilen.

Öppningstiden för spjället är reglerbart mellan 5 och 60 minuter. Spjället stänger automatiskt efter inställd tid, eller manuellt genom att vrida på brytaren tillbaka till stängt läge. Vid normalventilation ska spjället stå i läge (H)

Anm.: Bra energi effektivitet uppnås genom att stänga spjället manuellt, när behovet av forcerad ventilation inte kvarstår.

Flambering under kåpan är inte att rekommendera.

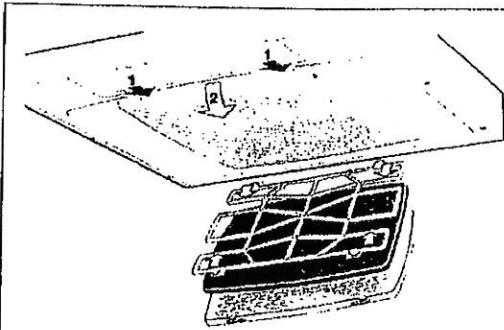


Fig. 9

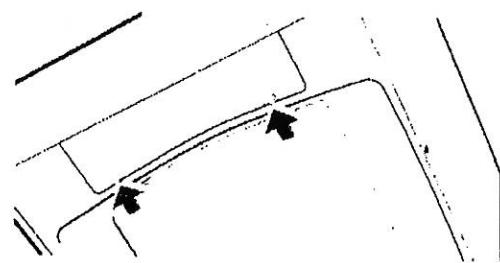


Fig. 10

N VEDLIKEHOLD OG RENGJØRING

Før rengjøring må hetten gjøres strømløs ved enten å trekke ut støpselet eller ta ut / slå av sikringene.

Kjøkkenhetten tørkes av med en fuktig klut og mildt såpevann. Filteret bør rengjøres ca. 2 ganger pr. måned ved normalt bruk. Filteret kan tas løs fra hetten ved rengjøring. Filterkassetten løsnes ved å trykke inn "snappertlåsene" i forkant, fig. 9, mens selve filterduken frigjøres ved å løsne filterholderen som vist. Bløttlegg filterduken og filterholderen i varmt såpevann. Filterkassetten kan også vaskes i oppvaskmaskin.

Noen ganger pr. år bør innbyggingshetten vaskes innvendig med fuktig klut og mildt såpevann. Sett tilbake filter og filterkassetten og trykk opp slik at den låser fast i "snappertlåsene". Kontroller at alle fire festene er på plass.

Selve avtrekkskanalen fra kjøkkenhetten må også rengjøres en gang i blant. Dette kan gjøres ved å trekke børste eller fille gjennom ved hjelp av en snor. Kanalen nærmest hetten er mest utsatt for avleiring av fett og støv, og denne kan ofte være mest hensiktsmessig å skifte ut. (Spesielt aktuelt dersom slange benyttes for tilkobling av hetten til kanalanlegget).

NB: Manglende rengjøring kan medføre oppsamling av fett og økt brannfare.

Bytte av lysrør

Ta løs lampeglaset ved at klipsfestet trykkes forover, fig. 10. Lysrøret trekkes ut av holderen, og nytt lysrør trykkes på plass.

S SKÖTSEL OCH RENGÖRING

Före rengöring av kåpan, måste den göras strömlös, antingen genom att dra ur stickkontakten eller ta bort huvudsäkringen.

Spiskåpan torkas av med en fuktig trasa och ett milt rengöringsmedel. Filtreret bör rengöras ca 2 gånger i månaden vid normalt användning. Filtreret kan tas ur vid rengöring. Filterkasetten lossas genom att trycka in "snäplåsen" i framkant, fig. 9, själva filterduken frigörs, genom att lossa filterhållaren. Blötlägg filtret och filterhållaren i varmt vatten med rengöringsmedel. Filterkasetten kan också rengöras i tvättmaskin.

Någon gång om året bör också kåpan rengöras invändigt med en fuktig trasa och ett milt rengöringsmedel. Sätt tillbaks filtret och filterkasetten och tryck uppåt så att snäplåsen fastnar. Kontrollera att alla fyra fästena är på plats.

Frånluftskanalen från spiskåpan bör också rengöras ibland. Detta görs genom att borsta kanalen invändigt. Kanalen närmast kåpan är mest utsatt för nedsmutsning av fett och damm, och är närmast aktuell för ett event. byte. (Speciellt om det används en slang för anslutning till kåpan).

OBS! Dålig rengöring av lagrat fett kan medföra brandfara.

Byte av lysrör

Ta loss lampglaset genom att "klippfästet" trycks framåt fig.10. Lysröret lossas från hållaren, och nytt lysrör trycks på plats.